

## Start Flat Panel LED

Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2

0047647



### Caractéristiques de la gamme

- Dalle lumineuse LED haute performance conçue pour des applications d'éclairage de bureaux et zones de circulation. Températures de couleur 3000K et 4000K. IRC > 80. Design élégant ultra-plat. Diffuseur acrylique PMMA. Driver LED



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0047647
Nom du produit	Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274133
Flux lumineux (lm)	4200
Efficacité système lm/W	120
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	<22
Groupe de risque photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	36
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Dimmable	Oui
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20/40
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288476476
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

## Start Flat Panel LED

Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2

0047647

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	0047647
Nom du produit	Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Encastré
Environnement	Intérieur
Application générale	Education, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Bureaux, Commerces
Certifications	EUNEW008
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274133

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	4200
Efficacité système lm/W	120
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (nominal) (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	<22
Groupe de risque photobiologiques	RG0

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	36
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.98
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Dimmable	Oui
Courant (mA)	1200
Courant d'appel (A)	23.3
Durée du courant d'appel (µs)	192
Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	20
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	12
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	19

#### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

#### Données physiques

Couleur du corps	Blanc
------------------	-------

## Start Flat Panel LED

Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2  
0047647

Indice de protection IP	IP20/40
Indice de protection IK	IK03
Matériau du diffuseur	PMMA
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur (mm)	10.5
Poids (kg)	3.004

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288476476
Longueur simple de l'emballage (cm)	68.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	62.5
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	3.3
DUN14 (extérieur)	15410288476473
unités par emballage extérieur	2
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	71.1
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	65.7
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	10.0

### Sécurité

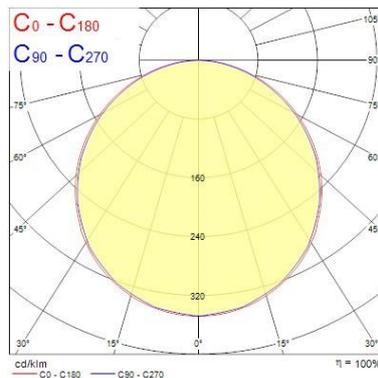
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

## PHOTOMÉTRIE

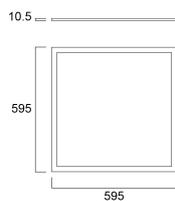
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(l)°	E(C90)	E(C0)
0.5	1.48 1.53	9995	329	489
1.0	2.96 3.07	1499	132	192
1.5	4.43 4.60	666	59	84
2.0	5.91 6.14	375	33	47
2.5	7.38 7.67	240	21	30
3.0	8.86 9.20	167	14	20

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 113.8°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 111.8°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES



## Start Flat Panel LED

Start Flat Panel LED HE 600 4000K DALI G2  
0047647

**SYLVANIA** 0047647

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**SYLVANIA** 0047647  874/2012